

# CAVE CLEAR-S

## HIDROREPELENTE TRANSPARENTE EN BASE SOLVENTE

### DESCRIPCIÓN

CAVE CLEAR-S es un hidrorrepelente transparente en base a un organosiloxano disuelto en solvente. Se utiliza en la impermeabilización superficial de diferentes materiales de construcción, actúa penetrando en su estructura a nivel de poros y capilares generando una barrera invisible y altamente repelente al agua y humedad sin alterar su aspecto natural.

### APLICACIONES PRINCIPALES

Muros de hormigón, estucos, albañilería, fibro cemento, piedra, bloques de cemento, tejas de arcilla o cemento.

### CARACTERÍSTICAS/ BENEFICIOS

- No forma película superficial, no altera el color ni aspecto natural del sustrato.
- Disminuye la aparición de eflorescencias salinas sobre fachadas de albañilería.
- Alta resistencia alcalina, puede ser aplicado sobre cualquier tipo de sustrato.
- Permite el paso de vapores y gases.
- No es pegajoso una vez seco.
- Se puede pintar sobre él.
- En muros protegidos con CAVE CLEAR-S, se disminuye la formación de hongos y musgos.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Aspecto: Líquido transparente.
- Densidad:  $0,79 \pm 0,05$  gr/cc.
- Ensayo de impermeabilidad al paso fluido (CESMEC).

### INSTRUCCIONES DE USO

CAVE CLEAR-S viene listo para ser usado. Aplicar preferentemente con un pulverizador de baja presión. En caso contrario por medio de brocha o rodillo.

Con cualquier sistema de aplicación hay que procurar que el producto sea absorbido e impregne la estructura.

- Aplicar solo sobre sustratos secos.
- Aplicar en 2 manos seguidas en forma uniforme, sin dejar secar la aplicación anterior.
- No aplicar con bajas temperaturas.
- Evite aplicar con viento fuerte para no salpicar otras áreas y obtener un mejor aprovechamiento del producto.

*Preparación de la superficie:*

*Albañilería a la vista o enchapes:*

CAVE CLEAR-S no es un maquillaje (pintura) que cubra o disimule manchas o imperfecciones que pueda tener la superficie. El aspecto que esta tiene al momento de la aplicación es el que tendrá después de tratada. Por lo que es importante limpiar previamente, mediante escobilla de acero, espátula, lija u otra herramienta las eflorescencias salinas, lechadas o derrames de mortero de la superficie. Si este procedimiento no es suficiente, reforzar la limpieza con CAVE ACID, humedeciendo con agua la superficie previamente. Junto con la aplicación del ataque ácido restregar enérgicamente con escobilla de acero o cepillo de cerdas duras y enjuagar inmediatamente procurando que el muro absorba la menor cantidad de agua.

Una vez que la estructura esté totalmente seca, 48 horas en tiempo de verano, proceder a la aplicación de CAVE CLEAR-S.

HIDROREPELENTE TRANSPARENTE EN BASE SOLVENTE  
CAVE CLEAR-S

FT.PC.CO.91 Revisión 01

Fecha última modificación: 08.2010



EUCLID CHEMICAL

### PRODUCTOS CAVE S.A.

Panamericana Norte 18.900 • Interior • Lampa  
Santiago • Fono: (+56 2) 270 9900 • Fax: (+56 2) 270 9980  
www.productoscave.com

An **RPM** Company

**Superficies pintadas:**

- Remover toda pintura suelta o dañada mediante lija, espátula o escobilla de acero.
- Eliminar todo el polvo superficial y aplicar.
- Las superficies tratadas con CAVE CLEAR-S pueden ser pintadas posteriormente con un látex de buena calidad

**DOSIFICACIÓN / RENDIMIENTO**

El rendimiento dependerá del tipo de sustrato sobre el que es aplicado. El rendimiento como referencia por mano es:

- Concreto poroso 3 a 6 m<sup>2</sup>/l.
- Ladrillo 4 a 6 m<sup>2</sup>/l.
- Concreto 4 a 6 m<sup>2</sup>/l.
- Fibrocemento 6 a 9 m<sup>2</sup>/l.

**PRESENTACIÓN**

- Tambor de 200 litros
- Balde de 20 litros
- Galón de 3 litros

**VIDA ÚTIL/ ALMACENAMIENTO**

- Los envases se deben mantenerse herméticamente cerrados y almacenados bajo techo a una temperatura ambiente superior a 5°C. En caso de congelamiento sufrirá alteraciones irreversibles.
- Vida útil bajo estas condiciones: 2 años

**ADVERTENCIA**

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quien le dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La ficha de seguridad de cada producto, según la NCh 2245 Of 93, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en internet a través del sitio [www.productoscave.com](http://www.productoscave.com)